



## Count-e Statistieken

1.	Vorbereiding.....	2
1.1.	Statistiek definities .....	3
2.	Afdrukken Statistieken .....	5
3.	Funcies gebruiken .....	6
3.1.	Veldinhoud selecteren.....	6
3.2.	Celinhoud tonen .....	6
3.3.	Velden sorteren .....	7
3.4.	Totalen tonen .....	7
3.5.	In- en uitklappen dimensie .....	7
3.6.	Velden slepen .....	8
4.	Werkbalk funcies.....	10
5.	Visueel .....	12

De afdruk van statistieken in de boekhouding is een handig hulpmiddel om gegevens uit de databank te verzamelen. De statistieken bieden de gebruiker de mogelijkheid om op een efficiënte manier met cijfergegevens om te gaan.

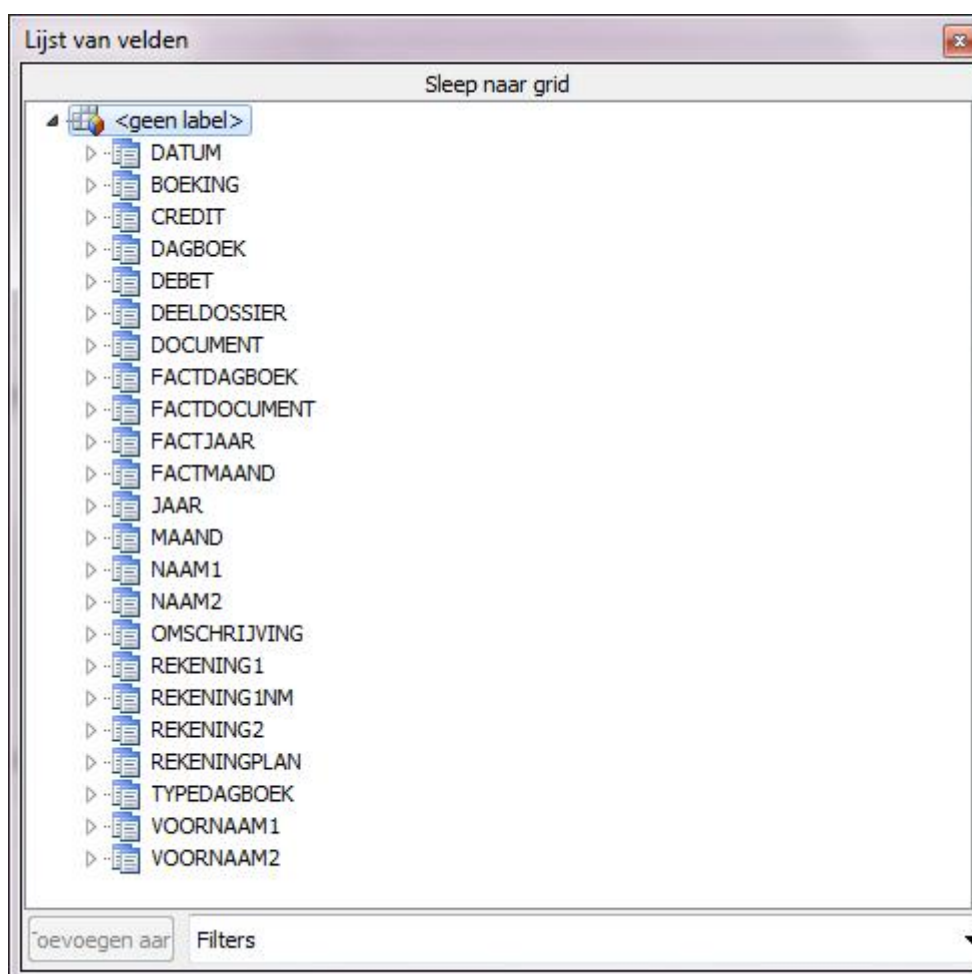
Overzichten in reële cijfers of percentages, cijfertabellen of grafieken het kan allemaal. Ook het exporteren van de gegevens naar Excel, Word of html is mogelijk.

### 1. Voorbereiding

Vooraleer je aan de slag kan met de statistieken moeten er enkele voorbereidingen genomen worden. De gegevens worden uit de boekhouding gehaald op basis van een statistieken query. In Count-e voorzien we standaard reeds enkele query's.

Bijvoorbeeld:

- Query **LdgYYMM**: haalt de volgende velden op uit de databank:
  - Rekeningcode
  - Rekeningnaam
  - Jaar
  - Maand
  - Bedrag
- Query **Boeking** haalt alle boekingsgegevens op. Hierbij zijn de volgende velden beschikbaar:



## 1.1. Statistiek definities

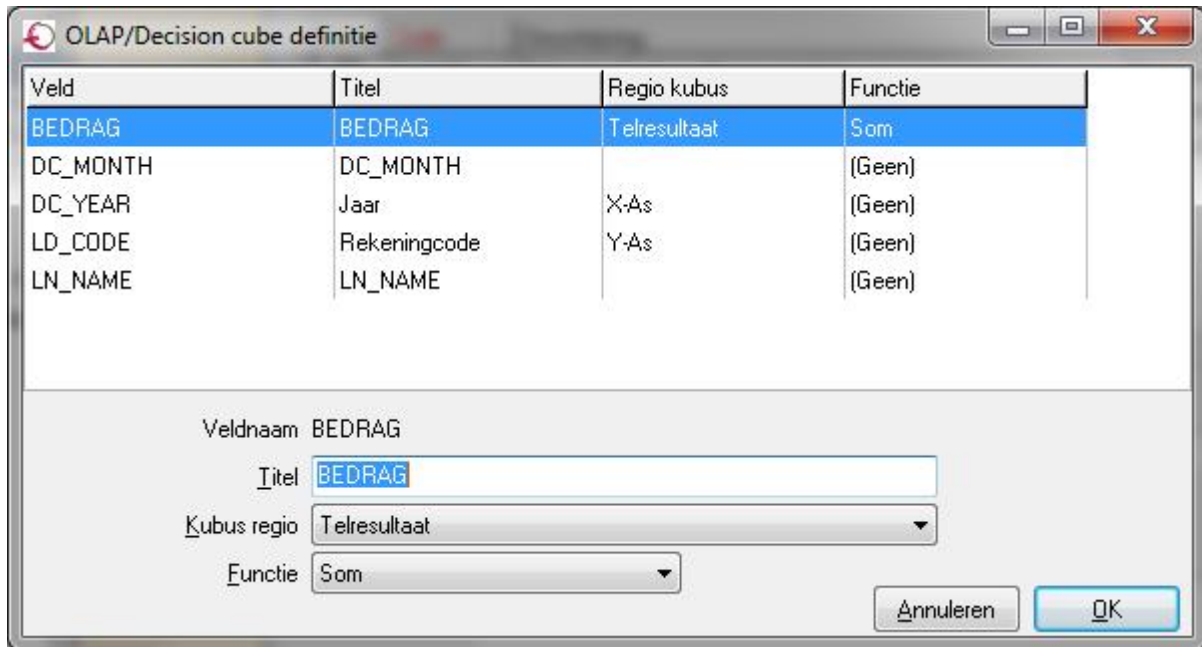
Via het menu kun je het menu Extra – Systeemgegevens naar het Beheer statistiek definities gaan. Hier kun je op basis van een query zelf een statistiek opmaken.



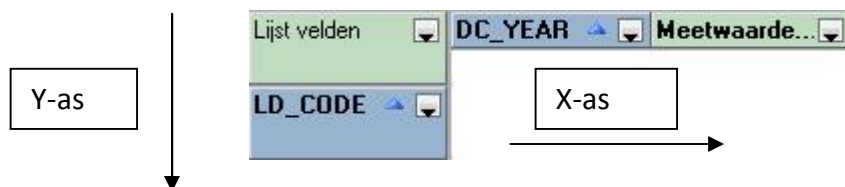
Er zijn reeds enkele standaard definities opgenomen in de boekhouding. Je kunt er hier zelf

nog aan toevoegen.

Geef een code, omschrijving aan de definitie en duid aan welke query gebruikt moet worden. Klik dan rechts op  .



Per veld duid je aan of het op de X- of Y-as of als telresultaat moet opgenomen worden.



In bovenstaand voorbeeld staat de code van de rekeningen op de Y-as. Het jaartal vind je terug op de X-as. Het bedrag wordt als telresultaat meegenomen.




## 2. Afdrukken Statistieken

Statistieken kunnen afgedrukt worden via de module Afdrukken – Statistieken.




In het selectiescherm kunnen de volgende velden ingevuld worden:


- **Statistiek:** hier moet je één van de statistiek definities kiezen.
- **Plan:** je kunt hier de keuze maken tussen het rekeningplan van de algemene rekeningen of de analytische rekeningen. Indien dit veld wordt leeg gelaten, dan worden de rekeningen van alle rekeningplannen opgenomen.
- **Jaar:** vul enkel een jaar in, indien je de bedragen van slechts één jaar op de afdruk wenst.
- **Deeldossier:** enkel indien de optie deeldossier geactiveerd is.
- **Code:** Kies ofwel de begincijfers van een reeks rekeningen (algemene of analytische rekeningen) of laat dit veld leeg om alle rekeningen te selecteren.

Door op de knop 'Tonen' te drukken wordt de statistiek op scherm getoond. Via de afdrukicoontjes    bovenaan in het menu, kun je de statistiek afdrukken.

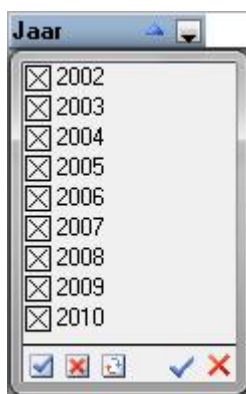
### 3. Functies gebruiken

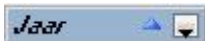
#### 3.1. Veldinhoud selecteren

Via het icoontje  naast de veldnaam kun je de inhoud van het getoonde veld wijzigen. Je kunt één voor één de getoonde waarden uitvinken. Of via de knoppen onderaan kun je:

- Alles selecteren
- Alles deselecteren
-  De selectie omdraaien, d.w.z. alle waarden die niet geselecteerd zijn worden geselecteerd en omgekeerd.

Om de gekozen selecties uit te voeren klik je op  om te valideren.



Wanneer je iets aan de selecties van de velden hebt gewijzigd, dan wordt de veldtitel *Cursief* gedrukt weergegeven. 

Deze selecties kunnen toegepast worden op velden van de X- en Y-as.

#### 3.2. Celinhoud tonen

Door te dubbelklikken op één bepaalde cel wordt de inhoud in detail getoond. Indien de statistiek gebaseerd is op de query **boekingen**, dan zullen alle achterliggende boekingen getoond worden. Bijvoorbeeld in de cel 616004 van het jaar 2006 te dubbelklikken worden alle boekingen op die rekening van dat jaar getoond.

Lijst velden	Jaar	Meetwaarde...	
	2005	2006	2007
Rek.code			
616003		1504,67	1143,93
616004		419,59	99,03
616005		697,22	1399,38

1	BEDRAG	DC_MONTH	DC_YEAR	LD_CODE	LN_NAME
1	203,5	1	2006	616004	Preventie
2	21,99	2	2006	616004	Preventie
3	68,85	4	2006	616004	Preventie
4	115,52	5	2006	616004	Preventie
5	9,73	10	2006	616004	Preventie

### 3.3. Velden sorteren

Om de sortering van de getoonde velden te wijzigen klik je met je rechtermuisknop op de veldtitel. Je kunt dan 'wijzig sorteerrichting' aanduiden.

In onderstaand voorbeeld wijzigen we de sortering op het veld 'Jaar'.

Lijst velden	Jaar	Meetwaarde...
	2008	2009
		2010

Resultaat: het meest recente jaar komt in de eerste kolom te staan i.p.v. in de laatste kolom.

### 3.4. Totalen tonen

Door met de rechtermuisknop te klikken op een veldtitel uit de X- of Y-as kun je de getoonde totalen uit of aanvinken.

Jaar	Maand	Meetwa...
BE		

### 3.5. In- en uitklappen dimensie

Het in en uitklappen dimensie is enkel nuttig wanneer er meerdere velden op één van de assen staan.

Voorbeeld: Jaar en maand staan beiden op de X-as

Sleep filter velden hier						
Lijst velden	Jaar	Maand	Meetwaarde...			
	2008					
	1	2	3	4	5	6
LD_CODE	BEDRAG	BEDRAG	BEDRAG	BEDRAG	BEDRAG	BEDRAG
612110						
612120	1192,73			1192,73		
612140			125,24			
612160	604,85	687,84	850,01	795,97	611,39	635,41
Totaal	1797,58	687,84	975,25	1988,7	611,39	635,41

Om de dimensie van het veld Jaar in te klappen klik je met je rechtermuisknop op de veldtitel. Je kunt dan 'inklappen dimensie' aanduiden. Het niveau onder het veld Jaar, wordt dan samengenomen.


Jaar	Maand	Meetwaarde...	
2008	2009	2010	Totaal van BEDRAG
	395,83	63,08	458,91
6687,38	5848,02	1171,49	13706,89
192,22	72,08	394,17	658,47
8163,76	4937,6	4250,45	17351,81
15043,36	11253,53	5879,19	32176,08

De maanden die getoond werden als onderverdeling bij de Jaren, worden nu niet meer getoond. Door dezelfde bewerking uit te voeren met 'Uitklappen dimensie' worden de maanden opnieuw getoond.

Hetzelfde effect kun je verkrijgen door op het  of  teken te drukken. Het in- of uitklappen gebeurt dan enkel voor één jaar.

### 3.6. Velden slepen



In de statistiek definitie werd bepaald welke velden en waar ze geplaatst worden. Je kunt dit wijzigen door de velden te verslepen. Alle velden die beschikbaar zijn vind je in de linkerbovenhoek van het raster. Door het icoontje  krijg je ze allemaal te zien.















erslepen kun je een veld op de X- of Y-as plaatsen. Velden die reeds op de n je via aanduiden en verslepen naar de lijst van velden plaatsen.



Op deze manier kun je ook de volgorde van velden wijzigen.  
Bijvoorbeeld: het veld Maand voor het veld Jaar slepen.



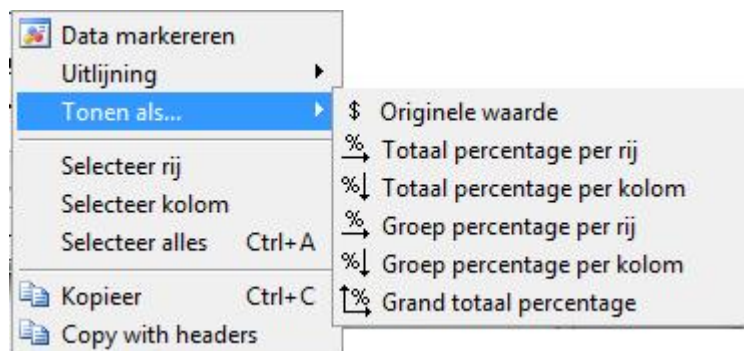
## 4. Werkbalk functies

-  Grid opschonen
-  Opslaan schema
-  Laden schema
-  Export naar Html, Excel, Word of XML
-  Toon hints
-  Verberg rij nulwaarde
-  Verberg kolom nulwaarde
-  Rij sorteerwaarden (sorteren op as waarden, op totalen meetwaarden, op actieve kolom)
-  Kolom sorteerwaarden (sorteren op as waarden, op totalen meetwaarden, op actieve kolom)
-  Wijzig meetwaarden
-  Data markeren
-  Weergave formaat
-  Lijst velden
-  Statistieken

In het cijferraster verkrijg je door met de rechtermuisknop te klikken nog een aantal extra functies.




We bespreken hier enkel de functie 'Tonen als'. Je hebt daarbij de mogelijkheid om de effectieve bedragen om te zetten naar percentages. Dit kunnen percentages per rij, kolom of ten opzichte van het algemeen totaal zijn.



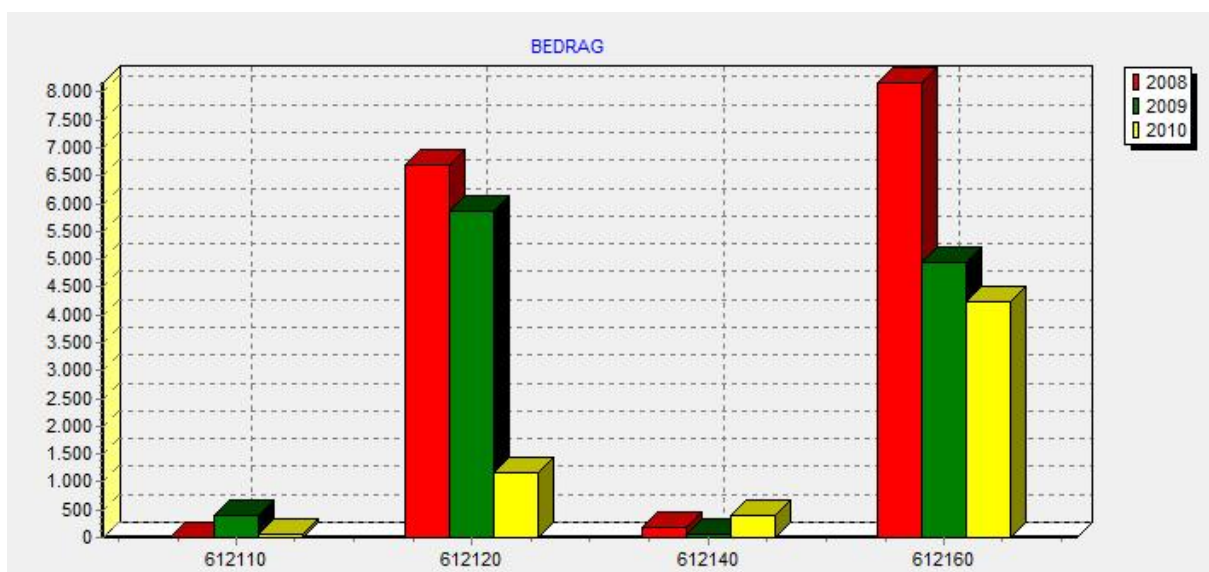
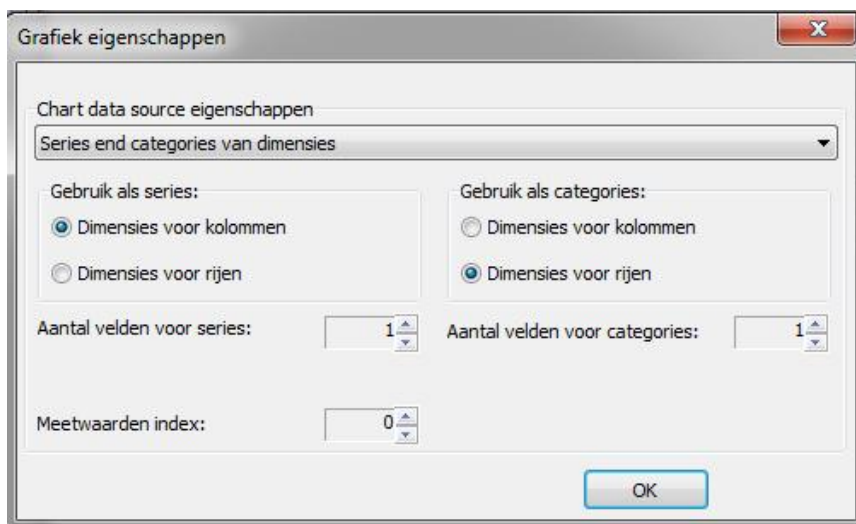
## 5. Visueel

De statistieken bieden naast een cijfer raster ook de mogelijkheid om de gegevens visueel voor te stellen.



Belangrijk hierbij is dat je de grafiek eigenschappen aanpast. Dit doe je door het icoontje  Grafiek eigenschappen te gebruiken.

Hiermee kun je de grafiek die standaard getoond wordt wijzigen. Zie voorbeeld hieronder



De overige werkbalkfuncties zijn:



Opslaan chart template



Openen chart template



Chart stijl



Bevroren chart



Grafiek eigenschappen



Punten



Legende



Data beheer



Kopieer



Multiple bar